

# Governo de Minas, Unifei e grupo chinês assinam termo para cooperação no uso de tecnologias ligadas ao hidrogênio verde

Qua 06 novembro

O [Governo de Minas](#), por meio da [Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico \(Sede-MG\)](#) e de sua agência vinculada [Invest Minas](#), firmou um Memorando de Entendimento (MoU) com a empresa chinesa FTXT (GWM Hydrogen) - subsidiária da Great Wall Motors (GWM) -, e a Universidade Federal de Itajubá (Unifei) logo em sua chegada à China em missão internacional, comandada pelo governador Romeu Zema. A assinatura ocorreu nesta quarta-feira (6/11) na cidade de Xangai e foi acompanhada também por deputados estaduais, federais e prefeitos do estado.

O acordo visa a transferência e intercâmbio de tecnologias associadas ao uso de hidrogênio verde como fonte de energia limpa em caminhões e outros veículos da FTXT/GWM, que serão abastecidos no Centro de Hidrogênio Verde da universidade e irão fazer, de maneira experimental, a rota entre a cidade do Sul do estado e São Paulo (SP).

O MoU tem validade de 12 meses, renováveis por mais 60, e prevê a cooperação para a criação de uma infraestrutura de abastecimento de caminhões movidos a hidrogênio verde, testando uma rota sustentável de transporte.

“Desde que aderimos ao Race to Zero (campanha global para zerar emissões de carbono até 2050), o setor produtivo também tem caminhado junto nesse sentido em Minas Gerais. Isso facilita o trabalho do governo, que não precisa impor. Os produtores, como os de café, já estão tendo consciência de terem uma produção sustentável”, observou o governador Romeu Zema.

□

**"Nossa orientação é para que qualquer produção dentro do estado ligada a energia renovável tenha um tratamento tributário diferenciado, para que fique mais competitiva. No que depende do Estado, temos**

# **dado todo o apoio e vamos continuar assim. Queremos ser referência em energia renovável", completou o governador.**

□

Os caminhões são equipados com células a combustível que convertem hidrogênio em eletricidade, oferecendo uma alternativa de baixa emissão para veículos de carga pesada. A Unifei desempenhará o papel de fornecer o hidrogênio e colaborar em pesquisas sobre essa tecnologia.

“Esse MoU representa uma das principais estratégias do Governo de Minas para impulsionar o desenvolvimento econômico do nosso estado: a adoção do modelo Tríplice Hélice. Por meio desse modelo, conseguimos unir governo, academia e setor privado em prol do crescimento, e posso garantir que ele tem dado muito certo”, afirmou o secretário de Estado de Desenvolvimento Econômico, Fernando Passalio.

“O fato de a empresa levar não só os produtos, mas sua tecnologia para Minas Gerais é o grande diferencial desse acordo”, pontuou o reitor da Unifei, Edson Bortoni.

A FTXT integra a GWM e visa ao desenvolvimento de tecnologias de energia limpa, com foco no avanço de células de combustível de hidrogênio, contribuindo para a redução de emissões no setor de transportes.

Esta parceria, que une esforços entre governo, academia e setor privado, simboliza um marco na inovação energética em Minas Gerais, reforçando o compromisso com o desenvolvimento de soluções sustentáveis.

O grupo chinês tem demonstrado interesse em expandir seus negócios no país, com Minas à frente quando o tema for importação e comercialização de veículos.

Para isso, reuniões com entidades do governo foram realizadas para analisar as políticas tributárias que podem impactar no plano de negócios da montadora nos principais estados do país.

“O Governo de Minas está comprometido em atrair investimentos que impulsionem o desenvolvimento sustentável. Este acordo coloca o estado em uma posição de destaque na transição para uma economia de baixo carbono, promovendo o uso do hidrogênio verde como combustível”, afirmou João Paulo Braga, diretor-presidente da Invest Minas.

## **Perspectivas para o futuro**

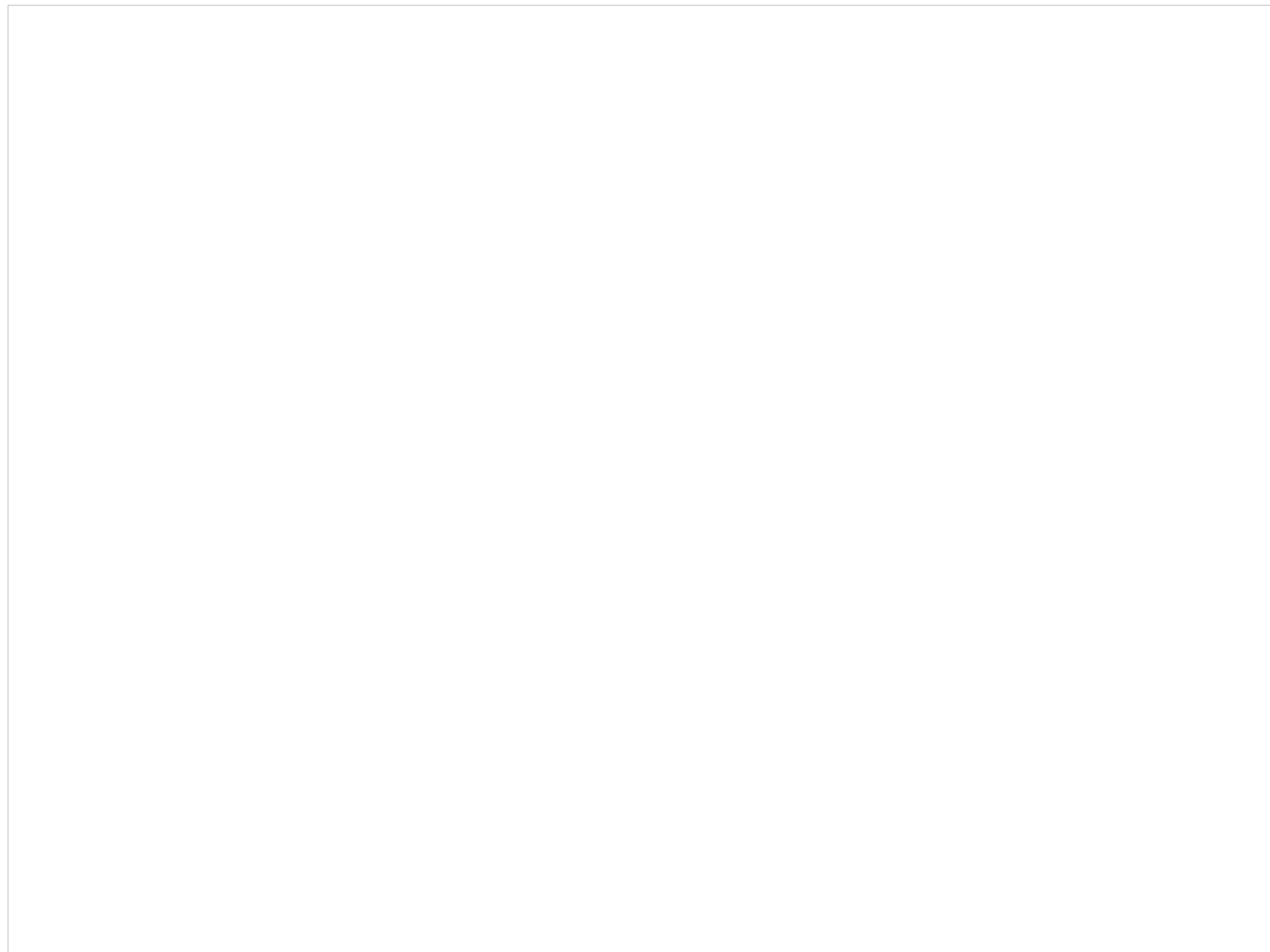
A cooperação com a Unifei poderá levar à instalação de uma fábrica de células a combustível em Minas Gerais, o que consequentemente atrai investimentos e incentiva a criação de uma cadeia produtiva local para tecnologias de hidrogênio.

Além disso, o projeto contribuirá para o fortalecimento da pesquisa e do desenvolvimento de tecnologias de hidrogênio, ampliando o acesso a soluções energéticas sustentáveis no estado.

## **A empresa**

A GWM, uma das maiores montadoras da China, com capital 100% privado e reconhecida por seus SUVs elétricos e híbridos, está em expansão na América Latina.

Presente no país desde 2022, com vendas desde 2023, a empresa almeja liderar o mercado de veículos com tecnologia limpa, e a parceria com a Unifei e o Governo de Minas demonstra o interesse em crescer no estado.



*Integrantes do Governo de Minas são recebidos pelo vice-governador da província chinesa de Jiangsu - Aluísio Eduardo  
/ Digital MG*

## **Outras agendas**

Ainda no primeiro dia oficial de agendas na China, o governador Romeu Zema e comitiva estiveram em uma empresa de defensivos agrícolas, que estuda a instalação de uma planta de desenvolvimento em Minas Gerais. As negociações ocorrem em sigilo.

Mais tarde, os integrantes do Governo de Minas Gerais foram recebidos pelo vice-governador da

província chinesa Jiangsu, Fang Wei, que destacou a irmandade entre os dois estados, que existe desde 1996 e foi renovada em 2023, durante passagem do governador Romeu Zema pelo país.

“Foi uma reunião de extrema importância para Minas Gerais. A gente sabe que a China já se consolidou como uma grande parceira comercial do Brasil e do Estado de Minas. E poder estar aqui, estabelecendo contato, falando sobre o nosso futuro, sobre o que desejamos para Minas Gerais, e ouvi-los, é de grande importância e certamente trará muitos frutos”, comentou o secretário de Estado de [Casa Civil](#), Marcelo Aro.

Veja a galeria de fotos do encontro [neste link](#).

As agendas contaram com as presenças do deputado federal Hercílio Coelho Diniz, dos deputados estaduais Nayara Rocha, Carlos Henrique, Enes Cândido, José Laviola, e da prefeita de Vespasiano, Ilce Rocha.

## **Missão China**

O governador Romeu Zema tem compromissos oficiais na China até o fim desta semana. A série de agendas na Ásia e na Europa segue até 16/11, com o objetivo de atrair novos investimentos, gerar emprego e renda para os mineiros, além de promover o Destino Minas Gerais e reforçar o posicionamento do estado como o mais sustentável do Brasil.